

# CALIBRE™ 320 UV

<b>Fabricante</b>	Trinseo	<b>Categoría</b>	PC
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

CALIBRE™ 320 UV resina de policarbonato contiene un paquete de estabilización UV patentado que combina estabilización estándar de la industria contra radiación ultravioleta con bajo desprendimiento y decoloración durante el procesamiento. Esto resultará en menos tiempo de inactividad para limpieza y un procesamiento más fácil. Este producto está diseñado para co-extrusión como una capa de 50 µm de grosor sobre PC estándar para su uso en láminas sólidas y de múltiples paredes. Principales características: Muy bajo desprendimiento, muy alta estabilidad térmica, muy alta estabilidad de color.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Estabilizador UV	-	-
<b>Características</b>	Buena estabilidad del color Buena Estabilidad Térmica	- -	- -
<b>Usos</b>	Hoja	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por soplado	-	-
	Moldeo por compresión	-	-
	Recubrimiento por extrusión	-	-
	Extrusión de hoja	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.20 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	7.0 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	2500 MPa	362595.0 psi	ISO 527-2/1
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ISO 527-2/50
	70.0 MPa	10152.66 psi	-
	72.0 MPa	10442.74 psi	-
<b>Deformación a la tracción</b>		-	ISO 527-2/50
	6.0 %	-	-
	150 %	-	-
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>		-	ISO 75-2/A
	121 °C	249.8 °F	-
	128 °C	262.4 °F	-
	139 °C	282.2 °F	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>			ISO 306/ B50

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.